

Eichenwaldreservat Steinbuck Ehrendingen

Das Eichenwaldreservat Bowald befindet sich teilweise in einem Naturschutzgebiet von kantonaler Bedeutung im Wald (Kurz: NkBW). Die Vereinbarung datiert aus dem Jahr 2011.

Kernperimeter:

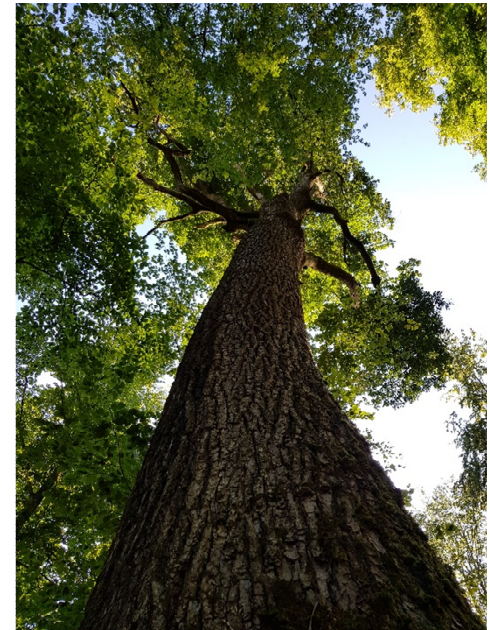
Die Kernperimeter Steinbuck und Fuchshölzli mit einer Fläche von 12 ha befinden sich am Nordhang der Lägern.

Die Waldeigentümerin verpflichtet sich, zur Sicherung eines eichenreichen, für den Mittelspecht geeigneten Laubmischwalds im Kernperimeter alle alten Eichen stehen zu lassen. Im Rahmen von Durchforstung können einzelne Eichen, zur Förderung einer anderen Eiche, gefällt werden. Die Fläche der Dimensionen Baumholz 2 (40-50cm BHD) und 3 (>50cm BHD) darf im Kernperimeter nicht abnehmen.

Neben den Eichen befindet sich ein Bestand mit Linden. Diese ebenfalls sehr wertvolle ökologische Baumart sollen in Gebieten, die arm an Eichen sind, erhalten bleiben.

Verjüngungsperimeter:

Die Verjüngungsperimeter Schladholz weist eine Fläche von 27.5 ha auf und befindet sich nördlich der Surb. Bis zum Ende der Vertragsdauer von 50 Jahren sollen in diesen Perimeter 10 ha Jungwuchs mit einem Eichenanteil von mindestens 30 % begründet werden.



Steckbrief Traubeneiche *quercus patraea*

Habitus	unregelmässig verzweigt, Krone schmaler und dichter, Äste gestreckter und dünner als Stieleiche
Form des Blattes	Buchtig gelappt, 10 – 15cm gross
Zweig	leicht kantig, oliv bis grau, kahl, fünfstrahliges Mark
Lebensdauer	500 bis 1000 Jahre
Wurzelwerk	Herz- / Pfahlwurzel
Frucht	Eicheln, nussartig
Blüte	Kätzchen
Blütezeit	April bis Mai
Fruchtreife	September bis Oktober
Verbreitung	bis 1100 m.ü.M.

Koordinaten: 2'669'320 // 1'260'280

